

Centro de Divulgação Científica e Cultural

# V Mostra de Trabalhos 2008 ABC na Educação Científica - *Mão na Massa*



## Introdução às tecnologias de informação e comunicação: Uma formação para professores

Centro de Divulgação Científica e Cultural da Universidade de São Paulo Equipe: de CASTRO, Antônio Carlos; DEIRÓZ, Octávio Augusto; VECHIEZ, Fernanda

### Introdução

O computador é uma ferramenta em constante evolução, não tanto pelo desenvolvimento do hardware mas, principalmente, pelo rápido desenvolvimento do software. É fundamental que os usuários estejam preparados e dispostos a efetuarem um contínuo aprendizado. Neste curso procuramos mostrar o computador como ferramenta de uso diário e permanente,o método de aprendizagem em cima do debate e da experimentação. Os alunos desenvolveriam assim a capacidade de gerar conhecimento e de compreender que todo o conhecimento é gerado por pessoas e que, pelo menos em princípio, está acessível a todas as pessoas.

### A Proposta

Na vida diária, particular e profissional, os professores devem ser capazes de utilizar programas em diversos contextos, incluindo:

- •navegação e pesquisa na internet,
- •correio eletrônico,
- •edição de textos,
- •utilização de arquivos de mídia (som e vídeo),
- •criação de planilhas e apresentações.

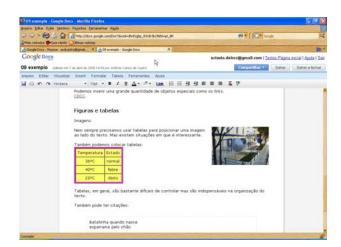
No curso foram utilizados softwares livres como o google docs, que possibilita a edição online de trabalhos de maneira colaborativa, OpenOffice e MsOffice.



Ao final do curso cada um dos professores participantes apresentou um seminário e uma monografia a respeito de alguns dos tópicos desenvolvidos durante o curso.

### Algumas telas dos softwares utilizados:





Os softwares livres citados no texto podem ser obtidos em:
Google Docs. Pode ser acessado em <a href="http://docs.google.com/">http://docs.google.com/</a>
OpenOffice. A versão oficial pode ser encontrada em <a href="http://www.openoffice.org/">http://www.openoffice.org/</a>.
No curso utilizamos a versão "localizada" para o Brasil em <a href="http://www.broffice.org/">http://www.broffice.org/</a>.